## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/748,702 Examiner Brenda Pham JAYAKRISHNAN ET AL.
Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

2416

		Ш					J		Ш								Ш	L	_					l l	_		_				Ш		
	im	_		_	-	Dat				_	1	CI	im	-			_ n	ate	-			٦.	C (	aim	_			- D	ate	_			٦
Loic		⊢		_		T	Ť	$\overline{}$	т	$\overline{}$	1	- 010		$\neg$		$\neg$	Ť	T	$\neg$	т	$\overline{}$	┨			$\neg$	$\overline{}$	$\neg$	Ť	T	Т	$\overline{}$	_	1
Final	Original											Final	Original										Final	Original									
	1	V	П	П	П	Т	Т	Т	Т		ĺ		51	$\neg$		$\neg$	$\neg$	T	╛	Т	Т	1		101	$\neg$	$\Box$	T	╛	Т	Т	Т	Т	1
	2	V					П	П	П		]		52				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	I			102			┒	$\Box$	$\Box$	Т	Т	$\Box$	]
	3		匚				$\perp$	Ш			]		53			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$			103			$\Box$						]
	4						┖	$\perp$			J		54	_	Ш	_		$\perp$		_				104	$\perp$		$\perp$		_		$\perp$		J
	5	V			╙	╙	┺	╙	╙		Į		55	_		_	4	_	4	_	4	_		105	_	$\perp$	4	4	4	4	$\perp$		1
	6	╙		╙	╙	╙	╙	┸	┖		Į		56	_		_	_	_	_	_	_	_		106	_		_	_	_	$\perp$	$\perp$		1
	7	Ь.		_	╙	╙	╄	╄	╙		Į	_	57	_	Ц	_	_	4	_	_	_	4	_	107	_	$\perp$	4	_	4	4	$\perp$	_	1
	8	V				_	╀	╀	╙	_	Į		58	_	Н	_	4	4	$\perp$	_	4	4	_	108	_	_	4	4	4	$\perp$	$\perp$	4	4
	9	٧			⊢	╀	╀	╀	╄	-	Į.	_	59	_	$\Box$	_	_	4	-	4	_	4	_	109	_	-	4	-	+	+	+	+	4
_	10	⊢		⊢	⊢	╄	╀	╀	⊢	⊢	l	_	60	-	Н	_	-	-	4	4	+	4	⊢	110	-	-	4	-	+	+	+	+	4
	11	V		$\vdash$	H	+	+	+	⊢	⊢	1	<u> </u>	61 62	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	-	+	+	4	$\vdash$	111 112	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
	13	V	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	63	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	112	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
_	14	V		$\vdash$	Н	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	64	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	114	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
_	15	۲Ť		$\vdash$	Н	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	65	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	Η.	$\vdash$	115	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
_	16	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	66	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$^{+}$	+	1	$\vdash$	116	$\dashv$	+	7	+	+	+	+	+	1
_	17	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	1	1	$\vdash$	67	$\dashv$	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Η.	$\vdash$	117	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
	18	V			-	t	+	+	$^{+}$		ł		68	$\dashv$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\forall$	$^{+}$	$\pm$	1	$\vdash$	118	$\neg$	+	7	$\pm$	+	+	+	+	1
	19	V				t	t	t	t		i		69	┪		$\neg$	$\neg$	7	$\forall$	$\neg$	$^{+}$	1	-	119	$\neg$	$\top$	┪	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	1
	20	Ť		Т		$^{+}$	t	t	$^{-}$	Т	i		70	$\neg$		$\neg$	$\neg$	_	$\forall$	_	$^{+}$	1	-	120	$\neg$	$\top$	7	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	1
	21				т	T	т	т	T		ĺ		71	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	1		121	$\neg$	$\neg$	┪	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1
	22	Т		П	П	т	т	Т	Т	Т	1		72	╗	П	╛	┪	┪	╛	╅	$\neg$	7		122	コ	$\neg$	┪	$\neg$	$\top$	T	т	$\top$	1
	23					Т	T	Т	Т	T	ĺ		73	$\neg$	П	$\neg$	┪	╅	$\neg$	$\neg$	$\top$	7		123	コ	П	┪	$\neg$	$\top$	1	Т	$\top$	1
	24							Т			j		74							$\Box$				124			╛				I		1
	25						Г	Т			]		75					П		$\Box$				125			П		Т	Т	Т	Т	]
	26										J		76									┚		126			$\perp$						╛
	27	٧					L	$\perp$			Į		77	$\Box$			$\perp$	$\perp$		$\perp$				127			_	$\perp$	$\perp$	$\perp$			1
	28	V			$\perp$	┺	┸	┺	┖	_	Į		78	_		_	_	_	_	_	4	4		128	_	Ш	4	_	_	4	$\perp$	_	1
	29	٧			_	_	┺	┺	┺	_	Į		79	_	Ш	_	_	4	_	_	_	4	_	129	_	$\perp$	4	_	4	_	$\perp$	_	1
	30	V		_	╙	╀-	┺	╄	┺	┡	Į		80	_	Н	_	4	_	4	4	+	4	<u> </u>	130	_	_	4	_	4	4	+	_	4
	31	4		⊢	⊢	⊢	╀	╀	⊢	⊢	Į.	_	81	-	Н	$\dashv$	-	-	4	-	+	4	⊢	131	-	-	4	-	+	+	+	+	4
	32	Η.	-	H	⊢	⊢	╀	╀	⊢	⊢	l	_	82	-	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	-	+	4	⊢	132	$\dashv$	$\rightarrow$	4	-	+	+	+	+	4
_	33	V	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	+	+	⊢	$\vdash$	1	$\vdash$	83 84	-	$\dashv$	-	-	+	+	+	+	4	$\vdash$	133 134	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+-	+	1
_	35	V	$\vdash$	⊢	⊢	+	+	+	╌	+	1	$\vdash$	85	-	-	-	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	134	$\dashv$	+	+	+	+	+	+-	+	1
_	36	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	1	1	$\vdash$	86	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	$\vdash$	136	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
_	37	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	87	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	Η.	$\vdash$	137	$\dashv$	+	┪	+	+	+	+-	+	1
_	38	v	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	88	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$^+$	+	Η.	$\vdash$	138	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	1
_	39	v	-	⊢	-	+-	+	+	+-	┢	1	$\vdash$	89	-	$\vdash$	-	+	+	$\dashv$	+	+	Η.	$\vdash$	139	-	+	+	+	+	+	+	+	1
	40	V	_	Н	Н	t	1	T	1	Τ-	i	-	90	-	Н	-	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	140	-	$\forall$	+	+	+	+	+	+	1
_	41	v	$\vdash$	Ι-	┢	1-	$^{+}$	✝	t-	t	ĺ	-	91	-1	-	-1	-	7	7	$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	141	-1	$\dashv$	7	$^{+}$	+	+	+	+	1
_	42	Ť	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	1-	1-	†-	t	ĺ	-	92	7		-1	7	7	┪	_	+	1	$\vdash$	142	-1	$\vdash$	7	$^+$	+	+	+	+	1
	43	Т	Г	Г	Г	т	t	T	т	Г	ĺ		93	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7	7	1	7	$\top$	1		143	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$^{\dagger}$	$\top$	$^{+}$	$\top$	1
	44			Г			1	T	T	T	ĺ		94	T		$\neg$	$\neg$	T	T	7	$\top$	1		144	T	$\forall$	7	1	$\top$	$^{+}$	$\top$	$\top$	1
	45			Г			1	T	1		ĺ		95	$\neg$		$\neg$	$\neg$	7	┪	寸	$\top$	1		145	寸		T	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1
	46	Т		Г	Г	Т	T	Т	Т		1		96	╛	$\Box$	$\neg$	7	7	7	7	$\top$	1		146	$\neg$	$\Box$	7	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1
	47										ĺ		97	$\neg$		$\neg$	7		7		$\top$	1		147			7	$\neg$				$\Box$	1
	48				Г	П	Т	T	П		1		98	$\neg$			$\neg$	T	╛	1		1		148	$\neg$		7	$\neg$	$\top$	1	Т	Т	1
	49	L				L	L	L	L				99				J	J	J	I	I	]		149			J		I	I	I	I	]
	50	Г	Г	Г	Г	Г	Г	П	Г	Г	1		100	П		П		T	7	Т	Т	1		150	П		7	Т	Т	Т	Т	Т	1